

MARINA KAMEL

(514) 562-6037

 marinakamel909@gmail.com |  [GitHub](#) |  [LinkedIn](#)

Saint-Hubert, QC J3Y 9K8

SOMMAIRE

Développeuse Full-Stack passionnée par la création d'applications web, mobiles et de bureau. Maîtrise des frameworks modernes tels que **React** et **Next.js**, ainsi que du développement backend avec **Node.js**. Reconnue pour ma capacité à résoudre des problèmes complexes, mon esprit de collaboration et mon expérience en **environnement Agile (Scrum)**.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Développement frontend: React, Next.js, TypeScript, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3.

Développement Backend & API: Node.js, Rust, REST API, JWT (Authentication), Clerk.

Applications Bureau (Desktop): Python (PyQt, Tkinter), Java (JavaFX, Scène Builder).

Base de données : MySQL, SQL, PostgreSQL, Neon DB, MYSQL Workbench, MongoDB.

Logiciels / IDE : VS Code, IntelliJ IDEA, Git, GitHub.

Gestion & Organisation :

- Organiser et prioriser des tâches
- Analyser et trouver des solutions aux problèmes Frontend
- Gérer des projets et toutes les contraintes (délais, budget et attentes)
- Méthodologies & Soft Skills : Agile (Scrum), cycles de Sprints, gestion du Backlog, travail collaboratif, communication proactive

FORMATION

Formation continue Développement de logiciels : sécurité des applications mobiles, web et bureau 2025- 2026

Collège de Maisonneuve, Montréal, QC

Formation de mise à jour sur HTML, CSS, JavaScript et React 2023-2024

Udemy

Francisation 2021- 2022

Cégep St-Jean-Sur Richelieu, Campus de Brossard

Baccalauréat en Ingénierie des Communications et de l'Informatique

Université de Helwan, Le Caire, Égypte

2012 – 2018

- Projet de fin d'études : Création de pages web pour une entreprise de système de détection d'incendies
- Création d'une application mobile et web de calcul
- Développement d'un logiciel pour faire marcher le robot (*Concours inter-universitaire*)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Adjointe Administrative

Mars 2020 – Mai 2025

Fady Mikhael Comptable – Saint-Hubert, QC

- Accueillir et diriger tous les clients qui téléphonent, de manière professionnelle, efficace et courtoise
- Création et mise à jour de bases de données clients
- Effectuer des tests sur les bases de données client pour supporter le développement du logiciel
- Soutenir à la création d'une page Web pour faciliter l'accès des clients à leurs dossiers
- Préparer des factures pour les clients, recevoir les paiements et effectuer les dépôts

Spécialiste en Support Informatique

Juin 2018 – Nov. 2019

7G Seven Group Co. – Le Caire, Égypte

- Répondre à toutes les requêtes adressées par les usagers, les inscrire dans l'outil de prise d'appels, analyser, documenter et résoudre les requêtes à l'entière satisfaction des usagers
- Documenter, analyser et aussi améliorer les procédures et les moyens de résoudre les incidents
- Assurer un diagnostic de base à distance des postes de travail, des applications et du réseau
- Tester les nouveaux logiciels, en évaluer la compatibilité et voir à l'application des correctifs appropriés
- Effectuer le support de premier niveau à l'utilisateur des technologies d'information et de communications

Stagiaire

Juin 2017 – Sep. 2017

Orange Égypte (Télécommunication) – Le Caire, Égypte

- Communiquer de façon adaptée et efficace avec les utilisateurs par téléphone et ainsi qu'en personne
- Utiliser le système assigné afin de traiter, prioriser et assigner les demandes des clients internes
- Assister à la création de nouveaux outils collaboratifs (SharePoint)
- Aider au déploiement de nouvelles applications et à l'amélioration de celles existantes
- Travailler avec différents départements selon les besoins de travail

PROJETS PERSONNELS & ACADÉMIQUES

CADS – Client Accounting Data Store | *React, TypeScript, Node.js, PostgreSQL*

- Développement d'une solution Full-Stack permettant d'automatiser le suivi des dossiers clients et la gestion des alertes fiscales.
- Mise en place d'un stockage sécurisé des documents et d'une interface utilisateur intuitive.
- Utilisation de **Clerk** pour l'authentification et **Neon DB** pour la base de données.

ApprentisSage – Plateforme de gestion d'apprentissage | *React, Node.js, PostgreSQL*

- Architecture et développement d'une plateforme centralisée pour la gestion des cours et le suivi pédagogique.
- Création de deux interfaces distinctes : un **portail étudiant** (consultation de cours, suivi de progression) et un **tableau de bord enseignant** (gestion de contenu, suivi des élèves).
- Implémentation d'un système d'authentification sécurisé et d'une base de données relationnelle pour la gestion des inscriptions.
- **Méthodologie Agile** : Participation active aux cérémonies Scrum (**Sprints** de 2 semaines, **Daily Stand-ups**, **Sprint Planning** et **Retrospectives**).
- Utilisation d'outils de gestion (github) pour le suivi des **User Stories** et du **Backlog**

GreenCommute – Plateforme de Covoiturage Écologique | *Next.js, Tailwind CSS, MongoDB*

- Création d'une plateforme web permettant de mettre en relation des conducteurs et passagers pour réduire l'empreinte carbone.
- Intégration d'un algorithme de calcul d'impact CO2 et d'un système de réservation en temps réel.

Jeu de Recherche d'Objets – "Le Mystère du Pont" | *Java, JavaFX*

- Conception d'un jeu interactif avec gestion de chronomètre et détection de collisions.
- Architecture logicielle basée sur le modèle MVC (Modèle-Vue-Contrôleur).

Gestionnaire de Cabinet Comptable | *Python, PyQt6*

- Développement d'une application de bureau permet de centraliser la gestion des clients et des employés (comptables) pour optimiser le suivi des dossiers fiscaux.

COMPÉTENCES PERTINENTES

- Langues : Français, Anglais, Arabe
- Logiciels essentiels: Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Project, Outlook, et Graphique